Index of Claims

Application No.

10/084,555

Examiner

Cynthia B. Wilder, Ph.D.

Applicant(s)

GOGGINS ET AL.

Art Unit

1637

R j ct d

(Through numeral)
Cancell d

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		L _	J	_			J					
Cl	Claim		Date								1	
	1	7.	r –		Τ-	Tal	Γ	т-	_	1	1	-
_	Original	1	ļ									
Final	i i	1,			1	1	}	1	1	Ì	1	
iΞ		سبرا	İ	ŀ	ļ	1		1		l	l	
		¦'S	}		1		Ì	ļ		1	1	ĺ
	1 2 3 4 5 6		Γ	Γ.] _	i -			1	-
	2	Г	Т		1	1-	Π	1	1	1	1	Г
	13	\vdash	 -	†	✝	† ··-	† -	† –	_	t	1	-
-		-	╁	 	 	1		 	 	 -	1	} -
ļ	<u> </u>	 	-	╁	╁	 	┢	+-	 	 	1	ŕ
<u> </u>		├	}	}—	╀─	╁	} -	}.—	┝	\vdash	İ	}_
1		 	_	ł —	├ _	-	⊢	ļ	<u> </u>	_		<u> </u>
1	7	ļ	! _	Ļ _	ļ	↓_	L	<u> </u>	_	ļ_	1	L
7	8	L	L	ļ	L_	L		ļ	L		1	ļ _
	9	L_	L		L.	L		L.	L			Ĺ.
	10	_	1	L	[_			<u> </u>		_		
	11 12	Γ		Г		Τ	\prod			Ι_	1	Г
	12			1-	[1-	Γ		1 1	Γ
V	13	† –			† —	† —			† -	† –	ĺ	Г
	14	┌ :	-	\vdash		+-	† -	-	┢	-		H
\ \frac{1}{1}	14 15	-	\vdash	├-	+	 	╁	<u> </u>	├ .	 	1	١
1	16	-	-	⊢	-	 	\vdash	├-	-	┝.	{	┡
	16 17	Ļ.	 —	ļ—	├	├-	⊢	ļ	_	۱.		L
	17 18	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡ -	_		ļ.
ļ	18	L		_	L	L.	<u> </u>	L	L.	L.		L
L	19	_	_	<u> </u>	_	L	L	L		<u>L</u> .		L
	2 10			L				Γ.				
	19 20 21			Γ				Γ.	F		}	Γ
, <u>\</u>	22					1	1	$\overline{}$		Γ.		
7	22 23		-	-	-		-	1-	\vdash			·-
	24	†	-		† —	t —	_	 	\vdash			Н
<u></u> ⊢	25			-	-	 			\vdash	-		┝
<u> </u>	26	├-	⊢-	├ -	-	<u> </u>			-	H		·-
	27	<u> </u>	-	-	├ -	 	-	-		-		⊢
	21	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	L .	├	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	28	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		}_
	29	_	_		L.	L.	_		L	l _		L
L	30			l					L	L		L
	31	ا	_	_	L			L				L
	32				_							
	33						[
	34			_								Т
	35							\vdash	Γ.			_
j — 1	36			_		 -	 		<u> </u>	-		Н
	37	-	<u> </u>	۲	<u> </u>		١—٠	-	-	-		\vdash
+-	38		-	├	 	-		\vdash		-		H
	39	Н			\vdash			-				-
\vdash	39		_	_	-	_	-	-	-	_		ļ
<u> </u>	40	_		<u> </u>	<u> </u>							_
	41	ļ	L.,	ļ	<u> </u>		<u> </u>	L.	Щ.	L_,		-
<u> </u>	42				<u>L</u> .	L_	L_					L
	43			L.			L	ļ				_
	44				<u> </u>							
	45											
Γ-1	46		- :									
	47		_				_			Н		-
	48						-	\vdash		Н	1	
-	49	\vdash		-		\vdash	\vdash	\vdash			}	_
1	50	\vdash				-		├—∤		\vdash	, }	
1 1	UU	1		1	1			1				

		, –								_
Cla	aim	Ĺ	·	.		Dat	e_			
Final	Original									
	51	 	<u> </u>	✝	†	 	t	T	<u> </u>	†
	52	1	Τ.	1-	†	+ ~~	 -	 	╁╌	\vdash
	53	†· —	┢	†	†	† -	1	✝	† ··	 -
]	54	 	Τ.	1	 	† -	† · —	 -	\vdash	
<u> </u>	55 56	t^-	, 	1-	 	 -	 	†-	t^-	
-	56	\vdash	† –	╁-	†	 	\vdash	<u> </u>	t	†—
 	57	_	† -		1	† –		-		†—
	58	_	T	1-	†	1	1	† —	T	_
	59	1		十	<u> </u>		T		\vdash	
	60	Τ.	T			†—	┢			Τ.
	61	1	1	1	1			1-	t	1
	61 62	_	1 -		Τ-	Τ-				1
	63		Τ.	†·-	1		T -	Τ-		
	64		Г	1	T · -			\vdash	Τ.	1
ļ .	63 64 65 66		1	1		Τ-	Π	1-	Г	Π
	66		1	1-				1-	1	
	67	1 -		1	\vdash	1	T			Ι-
-	68 69		1-	1				1		
	69	\top		Ţ.—		\Box		ļ —	!-	
	70	†			T-	1-			T	Ι-
	71		1	1 -			1			
	72			T	Ţ-				T -	
	73	T.			Τ.	Γ.			<u> </u>	† ··
	74			T -		Г		Γ-		
	73 74 75			_	\vdash				_	
	76 77		1	Γ		Ĭ —		Г		
	77				i —					
	78 79			I^-		Ţ	1		_	
[79		Ī			Γ	_			
	80	Г		Γ	-				_	
	81 82						_			
	82									Γ
	83									
	84		l _	L						
	85			_						
	86	ļ			Ľ.	_				
<u> </u>	87		L-	<u> </u>						
	88	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.,	<u></u>	ļ _		<u> </u>	L_	
L	89	↓	l _	L	_	L_	L_	L	L.	
<u></u>	90		L_	L.	L	<u> </u>		L.,	<u> </u>	
ļ	91	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>	<u>L</u> .	L		<u> </u>	<u> </u>	ļ_
L	92	_	L		_	<u>L</u> _	L_	_	_	
	93	Ļ	_	L.	L_	<u>L</u>		L	L.	
 	94	L	L_			<u> </u>				
ļ	95		L		L	<u> </u>	<u></u> .		ļ	Щ
	96			<u> </u>	L	L		Ĺ_	<u> </u>	L
	97			L.	_		L			
L	98				L.	L		L_	<u> </u>	Ш
1	99			[1

CI	Γ	Date									
		Г	Τ-	T	Π	Γ		Ī	\Box	Π	
Final	Original					!				İ	
	101	-		1-		Ľ	<u> </u>				
<u></u>	102	L	Ļ	l_	<u> </u>	L.			L		
	103	L_	_	<u> </u>	<u></u>	L	L	_			
L	104	ļ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	ot	_	L	L.	L		
<u></u>	105	L	<u>.</u>	<u> </u>	L	L.,	_		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	106	ļ	L	<u> </u>	L	<u>L</u> .	L.		L		
L	107	L.	<u> </u>	1	L_	<u> </u>	1_	1	L	<u> </u>	
<u></u>	108	L	L	\downarrow	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	L.	
	109	ļ	ļ_	\perp	L-	<u> </u>	╙	L.	L	<u> </u>	
\	110		↓ _	-	.	<u> </u>		↓_	ļ	<u> </u>	
	111	<u> </u>	├	↓ _	ļ	┡	L	Ļ _	<u> </u>	<u> </u>	
	112	├-	\vdash	\vdash	├ -	⊢ -	 	1	 	1	
	113 114	-	 —	 	-	⊢-	<u> </u>	+-	+	 	
<u> </u>	114	 	-	┼-	 	ł.—	\vdash	ـ	 	├	
	115 116	 	 	-	+-		 	-	-		
	117	├-	╁-	├	├-	┝	∤ −	ł	├—	-	
	117 118		├-	-	 	 —	├—	├	├		
<u> </u> — –	119		∤ ·	-	-	 	 -	├	├-	-	
	120	├	-	 -	-		}−	}	 —	-	
	120 121	-	├-	├		 	-	├-	├—		
	122		┢-	-	-	├-	 	├-	-	-	
	123	┢╌	\vdash	 -	-	-	┢	╁.	-		
} —-	124	<u> </u>	 	┢	├	 -	-	-	 -		
<u> </u>	125	\vdash	H	╁		 	-				
	125 126	\vdash	t^-	\vdash			t^-	\vdash			
F	127	Ε.		T		Τ-					
	128						Γ.				
	129					_					
	130					Γ^-					
	131				_				<u> </u>		
	132	L	_	L	_		L		<u>_</u>		
	133	L	<u> </u>	_		_		$oxed{oxed}$			
L	134	_		<u> _</u>	L.	L	L	_		Ш	
	135		_	<u> </u>	<u> _</u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
ļ	136	<u>_</u> .	┡ -	l —		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	137		<u> </u>	↓ _	_	 _	_	<u> </u>	 	_	
\vdash	138	—	ļ	-	ļ	├ —		┡		-	
	139 140	_	<u>. </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	H	
1-		—	_		- -	-	-				
$\vdash \vdash \vdash$	141	<u> </u>	⊦-	├—	\vdash		\vdash	\vdash	H	$\vdash \dashv$	
$\vdash \vdash \vdash$	143		-	├-	<u> </u>	 	├-	<u></u>		\vdash	
$\vdash \vdash \vdash$	144		-	-				├	-	\vdash	
\vdash	145	_	 	+-	<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
\vdash	146	_	Η.	 -	-			-	-	\vdash	
	147		-	-	-	 —	-	\vdash		\vdash	
\vdash	148					-	 			\vdash	
∤ · →	149	-	_				├ ∙	-	-		
\Box	150		-		\vdash					Н	